

## สารบัญ

### หน้า

กิตติกรรมประกาศ  
บทคัดย่อภาษาไทย  
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ

### สารบัญ

### สารบัญตาราง

### สารบัญภาพ

### บทที่ 1 บทนำ

#### หลักการและเหตุผล

#### วัตถุประสงค์ของการศึกษา

#### ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา

นิยามศัพท์ 3

บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการเรียน ໄก์เนื้อตามแบบ

#### วิธีประกันราคาและวิธีรับจ้างเลี้ยงในโรงเรือนแบบปิด

#### แนวคิดและทฤษฎี

#### วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการเรียน ໄก์เนื้อตามแบบวิธีประกันราคาและวิธีรับจ้างเลี้ยงใน

#### โรงเรือนแบบปิด

#### กรอบแนวคิดในการศึกษา

### บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา

#### ขอบเขตการศึกษา

#### การเก็บรวบรวมข้อมูล

#### ระเบียบวิธีการศึกษา 4

### บทที่ 4 ผลการศึกษา

ค  
ง  
น  
ช  
ญ  
ด  
1

4  
8  
11

37  
40  
41  
42

43  
9  
50

## สารบัญ (ต่อ)

### หน้า

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรผู้เลี้ยง ไก่เนื้อตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา และพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยงในโรงเรือนแบบปิดของเกษตรกร	57
จังหวัดลำปาง	
ส่วนที่ 2 ต้นทุนของการเลี้ยง ไก่เนื้อตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคาและ พันธะแบบวิธีรับจ้างเลี้ยงในโรงเรือนแบบปิด ของเกษตรกรจังหวัดลำปาง	116
ส่วนที่ 3 รายได้หรือผลตอบแทนของการเลี้ยง ไก่เนื้อในโรงเรือนแบบปิดของ เกษตรกรผู้เลี้ยง ไก่เนื้อ จังหวัดลำปาง	132
การวิเคราะห์ผลตอบแทนจากการลงทุนการเลี้ยง ไก่เนื้อ ของเกษตรกรจังหวัดลำปาง ในโรงเรือนปิด	151
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา และข้อเสนอแนะ	152
สรุปผลการศึกษา	159
ปัญหาและอุปสรรคในการเลี้ยง ไก่เนื้อ	159
อภิปรายผลการศึกษา	160
ข้อค้นพบจากการศึกษา	160
ข้อจำกัดของการศึกษา	161
ข้อเสนอแนะ	161
บรรณานุกรม	162
ภาคผนวก	163
ภาคผนวก ก	168
ภาคผนวก ข	79
ภาคผนวก ค	81
ประวัติผู้เขียน	82

இங்கிமிட்டு ஹாவிட்யாஸ்யெயோஇபு

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
2.1 กรอบแนวคิดในการศึกษา	38
4.1 แสดงจำนวนของเกณฑ์รักรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคาและวิธีรับจ้างเลี้ยง ที่มีจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น	50
4.2 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามอายุ	51
4.3 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามระดับการศึกษา	52
4.4 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามแหล่งเงินทุน	53
4.5 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยพื้นที่ต่อ โรงเรือนของแต่ละกลุ่มตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น ตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา	54
4.6 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยพื้นที่ต่อ โรงเรือนของแต่ละกลุ่มตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง	55
4.7 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยจำนวนเงินกู้ต่อ โรงเรือนของแต่ละกลุ่มตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น ตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา	56
4.8 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยจำนวนเงินกู้ต่อ โรงเรือนของแต่ละกลุ่มตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง	57
4.9 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนที่คิดต่อ โรงเรือน สำหรับการเลี้ยงไก่เนื้อตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น ของพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา	59
4.10 แสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง โรงเรือนต่อรายในแต่ละกลุ่มตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น ของพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา	61
4.11 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ต่อ โรงเรือนตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคา ของกลุ่มที่ 1 จำนวน 9 ราย	63
4.12 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ต่อ โรงเรือน ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคา ของกลุ่มที่ 2 จำนวน 11 ราย	64

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.13 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ต่อ โรงเรือนตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคา ของกลุ่มที่ 1 ขนาดพื้นที่ ของโรงเรือนรวม 6,800 ตารางเมตร พื้นที่โรงเรือนเฉลี่ยต่อโรงเรือน 756 ตารางเมตรต่อโรงเรือน (ตาราง 4.5) จำนวน 9 ราย	66
4.14 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ ต่อโรงเรือน ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคา ของกลุ่มที่ 2 ขนาด พื้นที่ของโรงเรือนรวม 10,080 ตารางเมตร พื้นที่โรงเรือนเฉลี่ยต่อโรงเรือน 916 ตารางเมตรต่อโรงเรือน (ตาราง 4.5) จำนวน 11 ราย	67
4.15 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ ต่อโรงเรือน ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคา รวมจำนวน 31 ราย	69
4.16 แสดงรายละเอียดค่าซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ในแต่ละปีของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคากลุ่มที่ 1 จำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญา จำนวน 6,000–8,500 ตัวต่อรุ่น	71
4.17 แสดงจำนวนเงินค่าซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ในแต่ละปีของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคากลุ่มที่ 2 จำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญา จำนวน 9,000–10,000 ตัวต่อรุ่น	73
4.18 แสดงค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในการซื้อพื้นที่ไก่ต่อโรงเรือนทั้งปี ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาวิธีประกันราคา รวม 20 ราย	76
4.19 แสดงค่าเฉลี่ยค่าอาหาร ไก่ต่อโรงเรือนทั้งปีของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธะ สัญญาวิธีประกันราคา รวม 20 ราย	77
4.20 แสดงค่าเฉลี่ยค่าเม็ดกัมท์และเวชภัณฑ์ต่อโรงเรือนทั้งปีของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาวิธีประกันราคา รวม 20 ราย	78
4.21 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าแรงงานต่อโรงเรือนทั้งปี สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	80

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.22 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าสำหรับเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัณ്ഘาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	82
4.23 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าไฟฟ้าต่อ โรงเรือน สำหรับเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัณ്ഘาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	83
4.24 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในวัสดุรองพื้นต่อ โรงเรือน สำหรับเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัณ്ഘาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	85
4.25 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าสำหรับเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัณ്ഘาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	86
4.26 แสดงรายละเอียดค่าซ่อมแซมน้ำรุ่งรักษาระถ่องเมือและอุปกรณ์ต่อ โรงเรือน สำหรับเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธุ์สัณ്ഘาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	88
4.27 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าเบี้ยประกันภัยต่อ โรงเรือนสำหรับเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัณ്ഘาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	89
4.28 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าภัยต่อ โรงเรือน สำหรับเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัณ്ഘาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	91
4.29 แสดงรายละเอียดการคำนวณจำนวนเงินชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยจ่าย ตามพันธุ์สัณ്ഘาวิธีประกันราคา ของกลุ่มที่ 1	92
4.30 ตารางแสดงรายละเอียดจำนวนเงินชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยจ่ายของเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัณ്ഘาการเลี้ยงแบบวิธีประกันราคากลุ่มที่ 1 จำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัณ്ഘาจำนวน 6,000–8,500 ตัวต่อรุ่น	93
4.31 ตารางแสดงรายละเอียดจำนวนเงินชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยจ่ายของเงยตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัณ്ഘาการเลี้ยงแบบวิธีประกันราคากลุ่มที่ 2 จำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัณ്ഘาจำนวน 9,000–10,000 ตัวต่อรุ่น	93
4.32 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนที่ดินต่อ โรงเรือน สำหรับการเลี้ยงไก่เนื้อ ตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัณ്ഘาต่อรุ่น ของพันธุ์สัณ്ഘาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง	94

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.33 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างโรงเรือนต่อรายในแต่ละกลุ่มตามจำนวน ไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่นของพันธะสัญญาแบบวิธีรับจำเลย 95	95
4.34 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ต่อโรงเรือน ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีรับจำเลย ของกลุ่มที่ 1 จำนวน 10 ราย 97	97
4.35 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ต่อโรงเรือน ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีรับจำเลย ของกลุ่มที่ 2 จำนวน 1 ราย 98	98
4.36 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ต่อโรงเรือนตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีรับจำเลย เลี้ยงของกลุ่มที่ 1 ขนาดพื้นที่ของโรงเรือนรวม 6,720 ตารางเมตร พื้นที่โรงเรือนเฉลี่ยต่อโรงเรือน 672 ตารางเมตร ต่อโรงเรือน จำนวน 10 ราย 99	99
4.37 แสดงรายละเอียดต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ต่อโรงเรือน ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีรับจำเลย เลี้ยงของกลุ่มที่ 2 ขนาดพื้นที่ของโรงเรือนรวม 1,000 ตารางเมตร จำนวน 1 ราย 100	100
4.38 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยต้นทุนของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเลี้ยงไก่ต่อโรงเรือนตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีรับจำเลย 101	101
4.39 แสดงจำนวนเงินค่าเชื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ในแต่ละปีของเกษตรกรผู้เลี้ยง ไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคากลุ่มที่ 1 จำนวน ไก่ที่เลี้ยงตามสัญญา จำนวน 6,000–8,500 ตัวต่อรุ่น 104	104
4.40 แสดงจำนวนเงินค่าเชื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ในแต่ละปีของเกษตรกรผู้เลี้ยง ไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคากลุ่มที่ 2 จำนวน ไก่ที่เลี้ยงตามสัญญา จำนวน 9,000–10,000 ตัวต่อรุ่น 106	106
4.41 แสดงรายละเอียดค่าแรงงานต่อโรงเรือนทั้งปี สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยง ไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจำเลย จำนวน 11 ราย 107	107
4.42 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าน้ำประปาต่อโรงเรือน สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยง ไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจำเลย จำนวน 11 ราย 108	108

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.43 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าไฟฟ้าต่อ โรงเรือน สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง จำนวน 11 ราย	108
4.44 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในวัสดุรองพื้นต่อ โรงเรือนสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง จำนวน 11 ราย	109
4.45 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าน้ำมันเชื้อเพลิงต่อ โรงเรือนสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง จำนวน 11 ราย	110
4.46 แสดงรายละเอียดค่าซ่อมแซมน้ำร้อนรักษามาตรฐานเครื่องมือและอุปกรณ์ต่อ โรงเรือนสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง จำนวน 11 ราย	110
4.47 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าเบี้ยประกันภัยต่อ โรงเรือน สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง จำนวน 11 ราย	111
4.48 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยค่าภาษีต่อ โรงเรือน สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง จำนวน 11 ราย	112
4.49 ตารางแสดงรายละเอียดจำนวนเงินชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยจ่าย ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธะสัญญาการเลี้ยงแบบวิธีรับจ้างเลี้ยงกลุ่มที่ 1 ที่มีจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญา จำนวน 6,000 – 8,500 ตัว จำนวน 10 ราย	113
4.50 ตารางแสดงรายละเอียดจำนวนเงินชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ยจ่าย ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธะสัญญาการเลี้ยงแบบวิธีรับจ้างเลี้ยงกลุ่มที่ 2 ที่มีจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญา จำนวน 9,000 – 10,000 ตัว จำนวน 1 ราย	113
4.51 แสดงรายละเอียดการเบรี่ยนเที่ยบค่าเฉลี่ยต้นทุนของการเลี้ยงไก่เนื้อร่วมต่อ โรงเรือน ตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคา และวิธีรับจ้างเลี้ยง ที่มีการแบ่งจำแนกตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น รวมจำนวน 31 ราย	116
4.52 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยรายได้จากการจำหน่ายไก่เนื้อมีชีวิต สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา รวมจำนวน 20 ราย	119
4.53 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยรายได้จากการขายมูลไก่ต่อ โรงเรือน สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	121

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.54 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยรายได้จากการขายถุงกระสอบอาหาร ไก่ต่อ โรงเรือน สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 20 ราย	122
4.55 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยรายได้จากการขายเศษจากของทรัพย์สินต่อ โรงเรือนสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีประกันราคา จำนวน 7 ราย ที่มีรายได้จากการขายเศษจากของทรัพย์สิน	124
4.56 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยรายได้จากการรับจ้างเลี้ยงไก่เนื้อมีชีวิตสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบรับจ้างเลี้ยง รวมจำนวน 20 ราย	126
4.57 แสดงรายละเอียดค่าเฉลี่ยรายได้จากการขายมูลไก่ต่อ โรงเรือนสำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญาแบบวิธีรับจ้างเลี้ยง จำนวน 11 ราย	128
4.58 แสดงรายละเอียด การเบรี่ยงเที่ยบค่าเฉลี่ยรายได้หรือผลตอบแทนของการเลี้ยงไก่เนื้อต่อ โรงเรือนตามพันธะสัญญาการเลี้ยงวิธีประกันราคา และวิธีรับจ้างเลี้ยงที่มีการจำแนกตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น รวมจำนวน 31 ราย	129
4.59 แสดงรายละเอียดgrade แสเงินสด ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ ตามพันธะสัญญาประกันราคา กลุ่มที่ 1 ที่มีจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 6,000–8,500 ตัว	130
4.60 แสดงรายละเอียดgrade แสเงินสดของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ ตามพันธะสัญญาประกันราคา กลุ่มที่ 2 ที่มีจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 9,000–10,000 ตัว	131
4.61 แสดงรายละเอียดgrade แสเงินสด ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ ตามพันธะสัญญา รับจ้างเลี้ยง กลุ่มที่ 1 ที่มีจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 6,000–8,500 ตัว	132
4.62 แสดงรายละเอียดgrade แสเงินสด ของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ ตามพันธะสัญญา รับจ้างเลี้ยง กลุ่มที่ 2 ที่มีจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 9,000–10,000 ตัว	133
4.63 มูลค่าปัจจุบันสุทธิของgrade แสเงินสดรับสุทธิของการเลี้ยงไก่เนื้อ ตามพันธะสัญญา วิธีประกันราคา ของกลุ่มที่ 1 ที่มีจำนวนไก่ที่เลี้ยงตามสัญญาต่อรุ่น อยู่ระหว่าง 6,000–8,500 ตัว	136

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.64 แสดงรายละเอียดการคำนวณหาอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของการเลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัญญาไว้ที่ประกันราคากองกลุ่มที่ 1 จำนวนไก่ตามสัญญาต่อรุ่นจำนวน 6,000–8,500 ตัว	137
4.65 มูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดรับสุทธิของการเลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัญญาไว้ที่ประกันราคา กกลุ่มที่ 2 จำนวนไก่ตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 9,000–10,000 ตัว	140
4.66 แสดงรายละเอียดการคำนวณหาอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง ของการเลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัญญาไว้ที่ประกันราคา กกลุ่มที่ 2 จำนวนไก่ตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 9,000–10,000 ตัว	141
4.67 มูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดรับสุทธิของการเลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัญญาไว้ที่รับจ้างเลี้ยง ของกกลุ่มที่ 1 จำนวน ไก่ตามสัญญาแต่ละรุ่นอยู่ระหว่าง 6,000–8,500 ตัวต่อรุ่น	145
4.68 แสดงรายละเอียดการคำนวณหาอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของการเลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัญญาไว้ที่รับจ้างเลี้ยง กกลุ่มที่ 1 จำนวน ไก่ตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 6,000–8,500 ตัว	146
4.69 มูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดรับสุทธิของการเลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัญญาไว้ที่รับจ้างเลี้ยง กกลุ่มที่ 2 จำนวน ไก่ตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 9,000–10,000 ตัวต่อรุ่น	149
4.70 แสดงรายละเอียดการคำนวณหาอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง ของการเลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัญญาไว้ที่รับจ้างเลี้ยง กกลุ่มที่ 2 จำนวน ไก่ตามสัญญาต่อรุ่น จำนวน 9,000–10,000 ตัว	150
5.1 แสดงรายละเอียดการวิเคราะห์ผลตอบแทนทางการเงินของเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่เนื้อตามพันธุ์สัญญาไว้ที่ประกันราคากลางและวิธีรับจ้างเลี้ยงตามจำนวนไก่ที่เลี้ยงต่อรุ่น	157

## สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
2.1 เครื่องกอกไก่เลือกแบบใช้แก๊ส ประกอบด้วยแพงรับความร้อนสำหรับให้ความร้อนในการกรอก	17
2.2 ภาชนะให้อาหารไก่ประเภทถังอาหารแบบแขวน ทำด้วยพลาสติก	18
2.3 ข้อต่อรยางน้ำอ่อนล่อนจากด้านหนึ่งไปอีกด้านหนึ่งพร้อมที่ให้น้ำแบบจุบนำหรือหัวนิปปิลสำหรับให้ไก่กินน้ำได้	19
2.4 เครื่องควบคุมอุณหภูมิ หน้าจอแสดงอุณหภูมิภายในโรงเรือน ประกอบด้วยปุ่มปิด-เปิด พัดลมและปั๊มน้ำ	20
2.5 อุปกรณ์สัญญาณเตือน ประกอบด้วยอุปกรณ์เสริม แพงวงจรควบคุมพัดลมและปั๊มน้ำ	21
2.6 แผ่นรังผึ้ง (Cooling Pad) ที่มีขนาดเท่าฝาผนังของโรงเรือน	22
2.7 พัดลมดูดอากาศ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 48 นิ้ว และการยกภาชนะให้อาหารไก่ก่อนการนำไปเข้าโรงเรือน	23
2.8 เครื่องพ่นยาพร้อมถังบรรจุน้ำยาฆ่าเชื้อตั้งอยู่บริเวณหน้าทางเข้า	24
ห้องเก็บรักษาอาหารสัตว์ ที่มีการจัดเก็บแยกต่างหาก	35

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved